

Grafisch Bedrijf Crezée: Mehr Leistung und bessere Qualität mit Fiery Workflow

Mit 16 Mitarbeitern und einer umfassenden Produktionsumgebung produziert Grafisch Bedrijf Crezée alles, „vom Layout über das Druckerzeugnis bis hin zur Beschilderung“, sagt Martin Klop, Leiter Druckvorstufe und Digitaldruck bei Crezée. Das 90-jährige niederländische Unternehmen, dessen Wurzeln im Offsetdruck liegen, ist der Konkurrenz voraus und nutzt die Möglichkeiten des variablen Drucks. Klop leitet die Digitaldruck-Sparte des Familienunternehmens und weiß genau, warum sie eine starke Ergänzung des Crezée-Portfolios darstellt. Klop sagt: „Der Digitaldruck ist schnell, flexibel und variabel und wir können sicherstellen, dass seine Qualität so gut ist wie die des traditionellen Drucks.“

Crezée setzt zwei externe digitale EFI™ Fiery® Front-Ends (DFEs) für den Betrieb seiner Konica Minolta-Druckmaschinen ein, darunter eine AccurioPress C6100, die mit Fiery IC-313 betrieben wird, und eine BizhubPress C1100, die mit Fiery IC-308 läuft, um von der automatisierten Konsistenz und der Inline-Rückenheftung zu profitieren. Sowohl EFI Fiery Impose als auch EFI Fiery Navigator geben Klop die perfekte Kontrolle über die Produktionsprozesse. Durch den Einsatz des Druckers mit dem digitalen EFI Fiery Front-End und EFI Fiery Software ist Crezée in der Lage, fertige Endprodukte zu produzieren.

Der Markt verlangt kürzere Bearbeitungszeiten

„Produktionseinführungszeiten werden für unsere Kunden zu einem wettbewerbsintensiven Thema. Sie müssen auch mit ihren eigenen Kunden auf einer personalisierten Ebene kommunizieren“, sagt Klop. „Unsere Offsetmaschinen sind immer noch ein wichtiger Teil unseres Geschäfts, aber das Volumen nimmt ab, während die Anzahl der Aufträge steigt. Daher wird die Bedeutung des Digitaldrucks für unser Unternehmen weiter zunehmen. Die Maschinen sind schnell, aber wir brauchen auch einen schnellen und effizienten Server.“



Die Herausforderung:

„Früher hat die Verarbeitung der Dateien zu lange gedauert... Dies wurde zu einem Problem. Wir mussten die Dateien schneller verarbeiten, um unsere Planung und Produktion zu optimieren.“

MARTIN KLOP, LEITER DRUCKVORSTUFE
UND DIGITALDRUCK
BEI CREZÉE

CREZÉE

CREZÉE

Grafisch Bedrijf Crezée ist ein 90-jähriges niederländisches Unternehmen, das auf Offsetdruck spezialisiert ist, und derzeit seine Digitaldruckaktivitäten ausbaut. Das Kerngeschäft des Digitaldrucks mit 16 Mitarbeitern basiert auf Direkt-Mailing und personalisierten Dokumenten. Da die Kundenzufriedenheit für das Unternehmen von zentraler Bedeutung ist, sucht Crezée ständig nach innovativen Lösungen und stellt sicher, dass das Personal über das neueste Know-how der Branche verfügt.

Grafisch Bedrijf Crezée BV
Energieweg 31
4231 DJ | Meerkerk
Niederlande

+31 (0) 183 35 82 82
www.crezee.nl



Crezée produziert mit seinen EFI Fiery gesteuerten Konica Minolta-Druckern personalisierte Broschüren.

Für einen Automobilzulieferer produziert Grafisch Bedrijf Crezée personalisierte Broschüren mit variablen Daten aller Art. Die Broschüre wird persönlich adressiert und enthält Informationen über das Fahrzeugangebot, den Verkaufspreis und sogar ein Nummernschild, das automatisch auf dem Nummernschildbild des neuen Autos platziert wird. Sogar das Layout ist je nach Geschlecht des Empfängers personalisiert. Klop fügt hinzu: „Um eine personalisierte Broschüre erstellen zu können, müssen Ihre Daten auf dem neuesten Stand sein. Unser Kunde muss auf die richtige Eingabe für die Datenbank warten, bevor er die Daten an uns exportiert. Darüber hinaus müssen die Broschüren rechtzeitig vor Ablauf der Daten versandt werden. Mit anderen Worten – die Produktionszeit ist kurz.“

Die Lösung:

„Die Geschwindigkeit der Dateiverarbeitung hat enorm zugenommen. Noch bevor die letzte Datei verarbeitet wird, beginnt die Maschine mit dem Druckvorgang, sodass die Produktion kaum noch auf die Dateibearbeitung warten muss.“

MARTIN KLOP,
LEITER DRUCKVORSTUFE UND DIGITALDRUCK
BEI CREZÉE



Die Offsetdruckproduktion von Crezée.

Das Layoutteam von Crezée entwickelte für jede Zielgruppe eine Adobe InDesign-Vorlage mit austauschbaren Feldern, die automatisch mit Informationen aus der Kundendatenbank gefüllt werden. Alle Druckaufträge mit variablen Daten müssen in kurzer Zeit gedruckt werden. Klop sagt: „Früher hat die Verarbeitung der Dateien zu lange gedauert. Am Ende eines jeden Tages standen die Dateien in der Warteschlange, und es war nicht damit zu rechnen, dass sie am selben Tag für die Produktion bereit waren. Dies wurde zu einem Problem. Wir mussten die Dateien schneller verarbeiten, um unsere Planung und Produktion zu optimieren.“

EFI Fiery Software optimiert die Druckproduktion

Crezée investierte in eine EFI Fiery DFE- und Fiery Workflow-Lösung, um die Prozesszeit und die Dateibearbeitung zu optimieren. „Ich kann Ihnen keine genauen Zahlen nennen, da es in der Vergangenheit zu mühsam war, die Prozesszeit zu messen. Eines steht jedoch fest, der Unterschied ist unglaublich“, sagt Klop. „Die Geschwindigkeit der Dateiverarbeitung hat enorm zugenommen. Noch bevor die letzte Datei verarbeitet wird, beginnt die Maschine mit dem Druckvorgang, sodass die Produktion kaum auf die Dateiverarbeitung warten muss.“

Neben dem Vorteil einer kurzen Prozesszeit profitiert Klop auch von mehr Effizienz in der Handhabung von Dateien. „Auf einen Blick sehe ich alle Dateien in der Warteschlange und welche Dateien bereits produziert wurden. Ich kann die Anzahl der Aufträge und die Anzahl der Drucke für einen bestimmten Zeitraum überwachen. Das Fiery Navigator Dashboard gibt mir vollständige Einblicke in die Produktion, die in Grafiken und Zahlen dargestellt wird. Ich kann die Produktivität meiner Maschinen analysieren und vergleichen und kann sehen, wie viel Papier ich verbraucht habe.“

Das Ergebnis:

„Wir können eine umfassendere Personalisierung anbieten.“

MARTIN KLOP,
LEITER DRUCKVORSTUFE
UND DIGITALDRUCK
BEI CREZÉE

Alle Daten in den Konica Minolta-Druckern, einschließlich Farbmanagementdaten, werden in Echtzeit mit dem Fiery Workflow synchronisiert. Klop fährt fort: „Wenn ich in meinen Maschinen das Papier wechsele, sind die Informationen sofort auf meinem Fiery DFE-Bildschirm sichtbar. In derselben Arbeitsumgebung kann ich fast alles tun, was ich brauche, um komplette Produkte herzustellen. Mit Fiery Impose einen Auftrag auszuschießen, ist ein Kinderspiel. Mit nur wenigen Klicks kann ich ein neues Formular mit Randanschnitt, Registerhaltung, Beschnitt und Farbmarken erstellen. Und es ist sehr einfach, das Formular als Vorlage zu speichern, damit ich es erneut für einen ähnlichen Auftrag verwenden kann.“

Für Crezée eröffnen sich neue Möglichkeiten

Die Implementierung des Fiery Workflows eröffnet neue Möglichkeiten für die Druckaktivitäten von Crezée. „Bei geringeren Stückzahlen wird es immer interessanter, sie auf unseren digitalen Maschinen zu produzieren“, sagt Klop. „Wir können jetzt Druckprodukte schneller denn je produzieren und die Qualität ist vergleichbar mit qualitativ hochwertigem Offset. Die digitale Produktion einer Auflage von 500 ist bereits abgeschlossen, bevor die Offsetplatten für den gleichen Auftrag verarbeitet werden.“

Crezée sucht nach neuen Wegen, um seine Digitaldruckaktivitäten auszuweiten. „Da wir keine Probleme mehr mit der Verarbeitung und Handhabung von Dateien haben, können wir eine umfassendere Personalisierung anbieten.“

In diesem Video erzählt Klop mehr über die Vorteile von EFI Fiery Lösungen für sein Unternehmen: news.efi.com/fiery_creeze



EFI fuels success.

Wir entwickeln bahnbrechende Technologien für die Herstellung von Beschilderungen, Verpackungen, Textilien, Keramikfliesen und personalisierten Dokumenten mit einer breiten Palette an Druckern, Tinten, digitalen Front-End-Lösungen und einer umfassenden Suite an Business- und Produktions-Workflows zur Neugestaltung und Optimierung des gesamten Produktionsprozesses – für eine gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit und mehr Produktivität. Weitere Informationen erhalten Sie auf der Website www.efi.com oder telefonisch unter 0800 183 0832 (Deutschland), 0800-802180 (Österreich), 0800 897 114 (Schweiz) oder +49 (0)2102 7454 100.



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DocBuilder, DocBuilder Pro, DockNet, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, FabriVU, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, InkIntensity, Inkware, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pegasus, Pegasus Vision, PhotoXposure, PressVu, Printcafe, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintStream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.

All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners, and are hereby acknowledged.